

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558354
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4644 / 6864
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201245340

Datum rođenja: 30.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2423 / 6864
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	81	118	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	37
	fitnes	g	119	0	84	115	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	86	116	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-211	-28	85	63	-7	41
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	84	7.1	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-0.4	83	8.4	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.02	84	0.05	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	83	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	1	77	106	0	37
	randman	g	104	0	76	105	-1	37
	klase mesa	g	105	0	75	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	75	110	0	38
	perzistencija	g	103	0	84	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	86	111	-1	41
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	110	-1	38
	protok mlijeka	g	93	1	87	96	1	38
	mastitis	g	109	-1	67	109	-1	36
	ciste	g	108	0	70	102	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	90	1	69	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	100	0	37
	vitalnost	g	101	0	73	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	112	1	70	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	83	97	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	100	1	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	106	-1	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	111	0	38
	visina križa	g	92	-1	80	98	0	38
	duljina leđa	g	92	-2	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	92	-1	74	96	-1	38
	dubina trupa	g	89	-1	74	97	-1	38
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	78	105	0	38
	putice	g	103	-1	73	102	0	38
	visina papaka	g	105	1	66	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201558354**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4644 / 6864**
 MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5201245340**

Datum rođenja: **30.08.2022**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2423 / 6864**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	112	0	38
	susp. ligament	g	99	0	72	94	0	37
	dubina vimena	g	108	-1	80	107	-1	38
	duljina sisa	g	93	0	83	97	0	38
	debljina sisa	g	90	0	75	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	98	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	87	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	98	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	76	101	1	37

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima