

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558354

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245340

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 4735 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2877 / 6607

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-3	80	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-3	89	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	106	-1	37
	fitnes	g	119	0	84	116	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	117	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-183	-99	82	70	3	41
	dnevna kol. masti	g	-6.6	-3.9	82	7.8	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	-4.4	81	8.7	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	82	0.06	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	81	0.07	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	106	-1	37
	randman	g	104	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	105	-1	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	110	1	38
	perzistencija	g	103	0	82	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	85	112	1	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	111	1	38
	protok mlijeka	g	92	0	87	95	-1	38
	mastitis	g	110	2	66	110	1	36
	ciste	g	108	0	70	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	68	92	1	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	99	1	77	100	0	37
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	1	69	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	-1	85	111	-2	38
	visina križa	g	93	0	80	98	0	38
	duljina leđa	g	94	-1	75	99	-1	38
	širina zdjelice	g	93	-1	74	97	0	38
	dubina trupa	g	90	-1	73	98	0	38
	položaj zdjelice	g	95	1	77	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	78	105	0	38
	putice	g	104	1	73	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	66	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558354

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245340

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 4735 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2877 / 6607

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

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	1	77	112	0	38
	susp. ligament	g	99	0	72	94	0	37
	dubina vimena	g	109	-1	80	108	-1	38
	duljina sisa	g	93	0	83	97	0	38
	debljina sisa	g	90	0	75	93	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	87	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	98	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	100	-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 2512 i 2511

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	monogensko 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