

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245340

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 4088 / 6583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2839 / 6583

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	seleksijski indeks	g	115	0	79	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	37
	fitnes	g	119	0	84	115	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	117	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-84	0	80	67	0	38
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	80	9	0	38
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.6	0	79	10	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.09	0	79	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	37
	randman	g	104	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	106	0	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	109	0	38
	perzistencija	g	103	0	80	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	110	0	38
	protok mlijeka	g	92	0	87	96	0	38
	mastitis	g	108	0	65	109	0	36
	ciste	g	108	0	69	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	68	91	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	105	0	36
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	105	0	68	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	113	0	38
	visina križa	g	93	0	80	98	0	38
	duljina leđa	g	95	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	74	97	0	38
	dubina trupa	g	91	0	73	98	0	38
	položaj zdjelice	g	94	0	77	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	105	0	38
	putice	g	103	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	97	0	38

Životni broj: **HR 5201558354**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4088 / 6583**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201245340**

Datum rođenja: **30.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2839 / 6583**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	112	0	38
	susp. ligament	g	99	0	71	94	0	37
	dubina vimena	g	110	0	79	109	0	38
	duljina sisa	g	93	0	83	97	0	38
	debljina sisa	g	90	0	74	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	111	0	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	100	0	74	101	0	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 2511 i 2508

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