

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201575629**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **DE 09 54725619 HEX HEX**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 741 / 1680**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 9201332763**

Datum rođenja: **27.08.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1038 / 1680**
 Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	105	0	36
	fitnes	g	107	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-308	0	80	-142	0	37
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	80	2.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	0	79	1.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	80	0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	79	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	104	0	37
	randman	g	112	0	76	101	0	36
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	86	0	80	89	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	111	0	37
	protok mlijeka	g	81	0	87	90	0	38
	mastitis	g	119	0	65	109	0	34
	ciste	g	96	0	69	97	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	97	0	35
	plodnost	g	106	0	75	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	99	0	73	103	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	105	0	35
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	105	0	37
	visina križa	g	96	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	97	0	75	95	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	99	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	77	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	104	0	37
	putice	g	95	0	73	101	0	36
	visina papaka	g	96	0	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201575629
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraču SI (GZW): 741 / 1680
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201332763

Datum rođenja: 27.08.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 1038 / 1680
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	106	0	37
	susp. ligament	g	101	0	72	98	0	36
	dubina vimena	g	100	0	80	102	0	37
	duljina sisa	g	112	0	83	105	0	37
	debljina sisa	g	109	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	98	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	96	0	36

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova