

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): 730 / 1659

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): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1022 / 1659

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	79	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	105	-1	36
	fitnes	g	107	-2	84	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	102	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-308	-16	80	-142	-14	37
	dnevna kol. masti	g	7.9	-0.9	80	2.9	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	0.8	79	1.3	0.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	-0.01	80	0.11	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0.02	79	0.08	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	104	0	37
	randman	g	112	-1	76	101	-1	36
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	100	-1	36
	perzistencija	g	86	-2	80	89	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	85	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	111	0	37
	protok mlijeka	g	81	1	87	90	0	38
	mastitis	g	119	0	65	109	-1	34
	ciste	g	96	0	69	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95		68	97		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	75	100	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	99	-2	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	1	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	105	0	37
	visina križa	g	96	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	97	1	75	95	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	99	1	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	-1	73	101	0	36
	visina papaka	g	96	0	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	1	73	100	1	36
	dulj. zad. vimena	g	95	1	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 polubraći SI (GZW): 730 / 1659

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): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1022 / 1659

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	-1	37
	duljina sisa	g	112	1	83	105	0	37
	debljina sisa	g	109	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	1	81	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	87	95	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	98	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		75	96		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 2508 i 2504

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