

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201383929

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 26 / 261

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201115165

Datum rođenja: 21.05.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 40 / 261

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	79	113	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	110	-1	45
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	103	0	37
	fitnes	g	108	-1	83	103	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	-30	81	593	-18	43
	dnevna kol. masti	g	5.8	-1.8	80	8.5	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-0.6	80	19	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	80	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	-0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	106	-1	37
	randman	g	98	0	75	100	0	37
	klase mesa	g	101	-1	74	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	74	100	0	37
	perzistencija	g	103	0	81	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	104	0	39
	protok mlijeka	g	95	-1	86	99	0	39
	mastitis	g	110	0	64	103	0	34
	ciste	g	100	1	68	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	65	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	74	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	95	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	104	-1	37
	vitalnost	g	95	2	71	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	101	0	39
	visina križa	g	95	1	79	105	0	39
	duljina leđa	g	99	0	74	107	0	38
	širina zdjelice	g	102	1	73	103	-1	38
	dubina trupa	g	102	0	72	103	-1	38
	položaj zdjelice	g	109	0	76	114	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	77	96	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	99	0	38
	putice	g	98	0	71	100	-1	37
	visina papaka	g	91	0	63	94	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	107	0	38
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	107	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201383929
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 261
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201115165

Datum rođenja: 21.05.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 261
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	75	99	0	38
	susp. ligament	g	102	1	70	101	0	37
	dubina vimena	g	90	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	90	1	83	95	1	39
	debljina sisa	g	91	1	74	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	2	80	102	1	39
	položaj prednjih sisa	g	103	1	86	93	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	78	98	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	97	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 2608 i 2607

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima