

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741965
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201576789

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 195 / 6176
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 6176
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	135	-1	80	129	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	88	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	77	112	-1	44
	fitnes	g	123	-2	84	116	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	137	-1	85	131	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	890	25	82	788	26	46
	dnevna kol. masti	g	28.6	-0.3	81	18.1	-0.6	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	26.2	-0.5	81	21.2	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	81	-0.16	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	-0.02	81	-0.07	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	78	106	-2	44
	randman	g	109	-1	78	115	-1	44
	klase mesa	g	98	0	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	74	116	-2	41
	perzistencija	g	118	5	81	114	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	86	112	1	46
	broj somatskih stanica	g	120	1	82	111	1	45
	protok mlijeka	g	93	-3	88	103	-3	47
	mastitis	g	114	-2	66	108	-2	39
	ciste	g	108	-1	69	107	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-4	75	104	-3	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	105	0	44
	vitalnost	g	115	-1	74	109	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	117	-2	70	115	-1	42
	skupna ocj. vime	g	116	-1	86	114	0	46
	visina križa	g	102	1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	102	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	95	-1	75	91	0	43
	dubina trupa	g	98	-1	74	90	-1	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	78	94	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	1	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	122	-3	79	118	-2	45
	putice	g	105	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	110	-2	67	109	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741965
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201576789

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 195 / 6176
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 6176
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	109	0	43
	kut pred. vimena	g	117	0	77	111	1	44
	susp. ligament	g	101	-1	72	101	-2	43
	dubina vimena	g	107	1	80	111	1	45
	duljina sisa	g	87	0	84	95	1	46
	debljina sisa	g	87	-1	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	88	103	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	80	115	-2	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	3	77	114	3	43

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