

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201714418

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0200848860

Datum rođenja: 19.06.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 503

MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 503

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	73	119	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	83	111	0	37
	indeks mesnatosti	g	111	0	70	107	0	31
	fitnes	g	104	0	79	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	80	118	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1083	0	74	749	0	32
	dnevna kol. masti	g	30.2	0	73	14.8	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	73	15.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	73	-0.17	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	73	-0.11	0	31
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	101	0	31
	randman	g	116	0	70	111	0	30
	klase mesa	g	104	0	69	102	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	114	0	31
	perzistencija	g	93	0	74	104	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	106	0	32
	protok mlijeka	g	105	0	82	99	0	34
	mastitis	g	106	0	56	108	0	27
	ciste	g	102	0	61	105	0	28
	mimoća kod mužnje	g	96		59	99		28
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	67	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	73	106	0	33
	vitalnost	g	106	0	70	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	61	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	77	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	65	94	0	29
	skupna ocj. noge	g	102	0	59	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	102	0	33
	visina križa	g	108	0	74	101	0	32
	duljina leđa	g	110	0	68	103	0	30
	širina zdjelice	g	95	0	66	96	0	30
	dubina trupa	g	101	0	65	97	0	30
	položaj zdjelice	g	98	0	70	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	109	0	71	107	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	71	108	0	31
	putice	g	94	0	65	99	0	29
	visina papaka	g	100	0	56	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	0	65	99	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201714418
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200848860

Datum rođenja: 19.06.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 503
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 503
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	66	103	0	30
	kut pred. vimena	g	94	0	69	96	0	31
	susp. ligament	g	119	0	63	109	0	29
	dubina vimena	g	105	0	73	104	0	32
	duljina sisa	g	104	0	78	105	0	33
	debljina sisa	g	103	0	67	105	0	30
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	93	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	72	102	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	66	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		67	99		30

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova