

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201841029
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53973291 VIDI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201123136

Datum rođenja: 04.01.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44502273
POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 478 / 1054
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 444 / 1054
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	101	0	36
	fitnes	g	105	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	337	0	79	207	0	37
	dnevna kol. masti	g	20.7	0	79	7.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	78	7.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	103	0	36
	randman	g	97	0	75	100	0	36
	klase mesa	g	100	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	103	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	110	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	86	96	0	38
	mastitis	g	92	0	64	100	0	34
	ciste	g	98	0	68	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103		66	104		35
	plodnost	g	99	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	107	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	110	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	98	0	38
	visina križa	g	103	0	79	111	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	110	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	107	0	37
	dubina trupa	g	105	0	72	108	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	76	112	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	101	0	37
	putice	g	104	0	71	107	0	37
	visina papaka	g	98	0	63	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201841029**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 53973291 VIDI**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3201123136**

Datum rođenja: **04.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 44502273**
POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): **478 / 1054**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **444 / 1054**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	104	0	37
	kut pred. vimena	g	95	0	75	96	0	37
	susp. ligament	g	89	0	70	95	0	36
	dubina vimena	g	95	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	100	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	92	0	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	99	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		73	90		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 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