

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201406556**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 53765346 ICEBREAKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **409 / 578**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 4201176568**

Datum rođenja: **16.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **435 / 578**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	107	0	34
	fitnes	g	97	0	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	420	0	79	315	0	35
	dnevna kol. masti	g	17.1	0	79	8.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	78	14.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	34
	randman	g	104	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	107	0	34
	perzistencija	g	103	0	79	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	85	91	0	36
	mastitis	g	91	0	61	100	0	31
	ciste	g	95	0	67	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	72	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	111	0	71	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	95	0	35
	visina križa	g	91	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	87	0	74	91	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	85	0	72	87	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	98	0	35
	putice	g	97	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	99	0	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	96	0	35
	kut pred. vimena	g	89	0	75	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201406556
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53765346 ICEBREAKER
Rang po polubraći SI (GZW): 409 / 578
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201176568

Datum rođenja: 16.05.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 435 / 578
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	97	0	35
	dubina vimena	g	90	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	90	0	82	96	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	91	0	35
	čistoća vimena	g	92	0	73	93	0	35

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 2411 i 2408
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima