

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568564

Spol: M

Datum rođenja: 06.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 74606272 VULCANO

Majka: HR 7200128514

Majčin otac: DE 09 37608774 RAMIG

Rang po polubračići SI (GZW): 168 / 214

Rang po polubračići ESI (OEZW): 165 / 214

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	78	90	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	93	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	99	0	36
	fitnes	g	95	0	83	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	84	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-430	0	79	-222	0	37
	dnevna kol. masti	g	-10.5	0	79	-11.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.9	0	78	-7.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	99	0	36
	randman	g	94	0	75	99	0	36
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	95	0	37
	perzistencija	g	109	0	79	108	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	86	108	0	38
	mastitis	g	108	0	64	95	0	35
	ciste	g	97	0	69	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	94	0	71	95	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	95	0	37
	visina križa	g	84	0	79	93	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	73	100	0	37
	dubina trupa	g	95	0	72	99	0	37
	položaj zdjelice	g	89	0	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	93	0	37
	putice	g	104	0	72	101	0	37
	visina papaka	g	104	0	64	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	98	0	37
	kut pred. vimena	g	112	0	75	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200568564**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **168 / 214**
MG: **MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200128514**

Datum rođenja: **06.11.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 37608774 RAMIG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **165 / 214**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	70	96	0	37
	dubina vimena	g	104	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	88	0	82	94	0	37
	debljina sisa	g	87	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	107	0	73	104	0	37

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 2502 i 2501
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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima