

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201168867
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 108
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0942738156

Datum rođenja: 31.03.2019
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 108
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	101	0	36
	fitnes	g	117	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-472	0	80	-521	0	38
	dnevna kol. masti	g	-7.5	0	79	-2.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	79	-2.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	79	0.26	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	0	79	0.21	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	37
	randman	g	94	0	75	99	0	35
	klase mesa	g	97	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	99	0	35
	perzistencija	g	87	0	79	94	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	108	0	38
	protok mlijeka	g	89	0	86	93	0	38
	mastitis	g	113	0	61	113	0	31
	ciste	g	111	0	67	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	107	0	71	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	109	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	104	0	37
	visina križa	g	107	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	106	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	73	98	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	98	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	76	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	102	0	36
	putice	g	114	0	71	109	0	36
	visina papaka	g	101	0	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	103	0	36
	kut pred. vimena	g	118	0	75	116	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201168867**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 108**
MG: **A2A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0942738156**

Datum rođenja: **31.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 108**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	81	0	70	79	0	35
	dubina vimena	g	106	0	79	104	0	37
	duljina sisa	g	101	0	83	97	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	90	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	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 2503 i 2502
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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima