

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200969472**
Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **327 / 346**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200401466**

Datum rođenja: **19.07.2017**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **318 / 346**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-2	78	101	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	86	97	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	98	0	34
	fitnes	g	93	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	-44	79	133	-31	35
	dnevna kol. masti	g	-3.7	-2.3	79	-6	-1.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-1.8	78	-0.3	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	79	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	96	-1	34
	randman	g	100	1	76	100	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	100	0	79	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	89	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	123	1	86	111	0	36
	mastitis	g	88	-1	65	99	0	34
	ciste	g	93	1	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	76	107	0	35
	vitalnost	g	93	-1	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	1	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	97	-1	35
	visina križa	g	107	-2	79	103	0	35
	duljina leđa	g	107	-1	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	102	-1	72	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	119	-1	76	112	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	104	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	35
	putice	g	105	-1	72	104	0	35
	visina papaka	g	101	-1	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	99	0	35
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200969472
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 327 / 346
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200401466

Datum rođenja: 19.07.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 318 / 346
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	1	71	106	0	35
	dubina vimena	g	94	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	90	-2	83	97	0	35
	debljina sisa	g	103	-1	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	93	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	94	0	35
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	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 2408 i 2407
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima