

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379181**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **18 / 35**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9200279957**

Datum rođenja: **25.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 35**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	117	0	75	115	0	34
	fitnes	g	106	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	292	0	79	39	0	35
	dnevna kol. masti	g	8.3	0	78	7.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	78	1.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	112	0	34
	randman	g	113	0	75	111	0	33
	klase mesa	g	114	0	74	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	98	0	34
	perzistencija	g	105	0	78	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	83	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	98	0	35
	protok mlijeka	g	94	0	85	98	0	35
	mastitis	g	92	0	60	94	0	30
	ciste	g	97	0	66	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	108	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	34
	vitalnost	g	104	0	71	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	76	0	81	89	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	106	0	31
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	92	0	30
	skupna ocj. vime	g	78	0	83	90	0	32
	visina križa	g	70	0	79	85	0	32
	duljina leđa	g	84	0	73	94	0	32
	širina zdjelice	g	90	0	72	98	0	32
	dubina trupa	g	87	0	71	97	0	32
	položaj zdjelice	g	91	0	75	93	0	32
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	107	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	98	0	31
	putice	g	92	0	70	92	0	31
	visina papaka	g	95	0	62	98	0	30
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	96	0	32
	kut pred. vimena	g	83	0	74	94	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379181
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 35
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200279957

Datum rođenja: 25.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 35
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	96	0	31
	dubina vimena	g	80	0	78	90	0	32
	duljina sisa	g	109	0	82	102	0	32
	debljina sisa	g	113	0	73	105	0	32
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	101	0	32
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	103	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	32

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 2407 i 2404
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima