

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200937188**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
 Otac: **DE 09 40049340 WILLENBER**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 13 / 122**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 3200565249**

Datum rođenja: **11.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 15 / 122**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	95	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	104	0	36
	fitnes	g	114	0	83	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-164	0	79	-218	0	38
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	79	-4.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	78	-7.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	101	0	36
	randman	g	104	0	75	104	0	36
	klase mesa	g	100	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	100	0	38
	perzistencija	g	103	0	79	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	101	0	38
	protok mlijeka	g	82	0	86	90	0	38
	mastitis	g	115	0	63	101	0	36
	ciste	g	114	0	68	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	96	0	71	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	99	0	38
	visina križa	g	110	0	79	101	0	38
	duljina leđa	g	104	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	73	100	0	37
	dubina trupa	g	98	0	72	101	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	95	0	37
	putice	g	114	0	71	108	0	37
	visina papaka	g	109	0	63	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	98	0	37
	kut pred. vimena	g	108	0	75	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200937188
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017
Otac: DE 09 40049340 WILLENBER
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 122
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200565249

Datum rođenja: 11.07.2017
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 122
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	70	107	0	37
	dubina vimena	g	111	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	93	0	82	97	0	38
	debljina sisa	g	97	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	101	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	73	106	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima