

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200937343**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
Otac: **DE 09 48747459 EPINAL**
Rang po polubraći SI (GZW): **273 / 342**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 694230428**

Datum rođenja: **02.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **325 / 342**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	79	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	107	-1	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	99	0	36
	fitnes	g	92	-1	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	428	-23	80	455	-13	39
	dnevna kol. masti	g	8.8	-0.8	79	6.5	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-0.7	79	13.9	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	79	-0.14	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	104	0	37
	randman	g	95	0	76	95	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	-2	75	97	0	38
	perzistencija	g	94	-1	80	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	85	99	-1	41
	broj somatskih stanica	g	85	-1	81	99	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	105	0	41
	mastitis	g	91	-1	65	98	0	35
	ciste	g	99	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	74	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	105	1	73	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-2	82	109	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	-1	68	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	110	0	38
	visina križa	g	108	-3	80	107	0	38
	duljina leđa	g	107	-2	75	108	-1	38
	širina zdjelice	g	111	1	74	110	0	37
	dubina trupa	g	119	-1	73	114	-1	37
	položaj zdjelice	g	109	-1	77	106	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	99	2	78	91	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	78	92	1	37
	putice	g	101	-1	73	107	-1	37
	visina papaka	g	98	-1	65	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	114	0	73	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	107	0	37
	kut pred. vimena	g	91	0	76	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200937343
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017
Otac: DE 09 48747459 EPINAL
Rang po polubraći SI (GZW): 273 / 342
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 694230428

Datum rođenja: 02.10.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 325 / 342
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	1	71	111	0	37
	dubina vimena	g	83	-1	80	98	0	38
	duljina sisa	g	81	-1	83	82	0	38
	debljina sisa	g	104	-1	75	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	116	-1	80	124	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	117	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima