

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200714809**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **267 / 527**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 8200345075**

Datum rođenja: **17.09.2015**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **344 / 527**
 Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	78	100	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	101	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	-2	74	99	0	35
	fitnes	g	95	0	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	279	-36	79	127	-27	36
	dnevna kol. masti	g	2.9	-1.9	79	-3.9	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-1.3	78	5.3	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	99	0	35
	randman	g	95	0	75	97	0	35
	klase mesa	g	108	0	73	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	100	0	36
	perzistencija	g	96	-1	79	94	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	113	0	36
	protok mlijeka	g	91	1	85	90	0	36
	mastitis	g	101	0	64	105	-1	35
	ciste	g	95	0	68	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	89	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	95	0	36
	vitalnost	g	109	0	71	107	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	120	-1	66	116	-1	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	96	-1	36
	visina križa	g	107	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	102	0	74	98	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	73	96	0	36
	dubina trupa	g	105	1	72	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	76	112	0	36
	putice	g	110	1	71	109	0	35
	visina papaka	g	105	-1	63	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	117	0	72	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	108	1	36
	kut pred. vimena	g	94	0	75	96	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200714809
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 267 / 527
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200345075

Datum rođenja: 17.09.2015
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 344 / 527
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	70	89	0	35
	dubina vimena	g	83	0	79	92	0	36
	duljina sisa	g	98	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	97	1	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	102	0	36
	čistoća vimena	g	97	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 2412 i 2411
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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima