

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 5
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-3	74	96	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	84	94	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107	-1	71	119	0	33
	fitnes	g	89	-2	79	89	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	91	-4	81	95	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-580	-72	77	-278	-27	36
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-1.6	76	-11.7	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.4	-2.9	75	-5.6	-1.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.02	76	0	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	75	0.05	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	73	119	0	34
	randman	g	111	-1	70	116	0	32
	klase mesa	g	100	0	71	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-1	68	92	0	32
	perzistencija	g	104	-2	76	100	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	81	94	-1	38
	broj somatskih stanica	g	96	-1	76	90	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	83	95	-1	36
	mastitis	g	105	-3	54	99	-2	27
	ciste	g	96	-1	61	97	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	85	-1	68	90	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	71	100	0	33
	vitalnost	g	103	-2	66	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	95	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	79	107	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	67	113	0	29
	skupna ocj. noge	g	101	1	60	98	0	27
	skupna ocj. vime	g	106	-1	80	100	0	30
	visina križa	g	100	1	76	107	0	32
	duljina leđa	g	104	1	70	107	0	31
	širina zdjelice	g	107	0	69	111	0	30
	dubina trupa	g	98	0	67	101	0	29
	položaj zdjelice	g	93	0	72	99	1	30
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	94	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	91	0	29
	putice	g	107	0	66	105	1	29
	visina papaka	g	111	1	56	109	1	26
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	94	0	29
	dulj. zad. vimena	g	90	0	68	92	1	30
kut pred. vimena	g	109	1	71	104	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664330**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 5**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 5**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	-1	65	101	0	28
	dubina vimena	g	108	-1	75	105	0	31
	duljina sisa	g	105	0	80	101	0	32
	debljina sisa	g	100	-1	70	104	0	30
	smjer zad. sisa	g	101	-2	76	101	0	31
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	93	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	100	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	69	100	0	30

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 2404 i 2402

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima