

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): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 5**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	74	96	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	84	94	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	119	0	33
	fitnes	g	89	0	79	89	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	81	95	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-580	0	77	-278	0	36
	dnevna kol. masti	g	-11.1	0	76	-11.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.4	0	75	-5.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	76	0	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	75	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	119	0	34
	randman	g	111	0	70	116	0	32
	klase mesa	g	100	0	71	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	68	92	0	32
	perzistencija	g	104	0	76	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	0	76	90	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	83	95	0	36
	mastitis	g	105	0	54	99	0	27
	ciste	g	96	0	61	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	68	90	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	71	100	0	33
	vitalnost	g	103	0	66	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	95	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	67	113	0	29
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	98	0	27
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	100	0	30
	visina križa	g	100	0	76	107	0	32
	duljina leđa	g	104	0	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	0	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	0	29
	visina papaka	g	111	0	56	109	0	26
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	94	0	29
	dulj. zad. vimena	g	90	0	68	92	0	30
	kut pred. vimena	g	109	0	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): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	65	101	0	28
	dubina vimena	g	108	0	75	105	0	31
	duljina sisa	g	105	0	80	101	0	32
	debljina sisa	g	100	0	70	104	0	30
	smjer zad. sisa	g	101	0	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 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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima