

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): 01.12.2023
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 5
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-1	74	97	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	84	95	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	1	71	119	0	33
	fitnes	g	91	-1	79	91	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	81	96	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-508	-43	76	-251	-35	36
	dnevna kol. masti	g	-9.5	-0.8	76	-11	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.5	-1.1	75	-4.4	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	76	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	75	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	119	0	34
	randman	g	112	1	70	116	0	32
	klase mesa	g	100	0	70	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	68	92	-1	32
	perzistencija	g	106	-1	76	101	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	80	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	-1	76	90	-1	35
	protok mlijeka	g	89	0	82	96	0	35
	mastitis	g	108	0	53	101	0	27
	ciste	g	97	0	61	98	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	67	91	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	71	100	-1	33
	vitalnost	g	105	0	65	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	97	0	61	95	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	106	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	66	113	-1	29
	skupna ocj. noge	g	100	-1	60	98	0	27
	skupna ocj. vime	g	107	0	79	100	0	30
	visina križa	g	99	0	76	107	0	32
	duljina leđa	g	103	0	70	107	0	31
	širina zdjelice	g	107	1	68	111	1	30
	dubina trupa	g	98	1	67	101	0	29
	položaj zdjelice	g	93	1	71	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	95	2	71	94	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	71	91	1	29
	putice	g	107	-1	66	104	-1	29
	visina papaka	g	110	-1	55	108	0	26
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	67	94	0	29
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	68	91	0	30
	kut pred. vimena	g	108	0	70	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): **01.12.2023**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 5**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	1	64	101	0	28
	dubina vimena	g	109	0	75	105	-1	31
	duljina sisa	g	105	0	79	101	0	32
	debljina sisa	g	101	1	70	104	0	30
	smjer zad. sisa	g	103	-1	76	101	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	93	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	73	100	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	68	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 2312 i 2308

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