

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): 01.12.2021
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
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	97	-2	71	104	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	82	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	109	-1	69	121	-1	33
	fitnes	g	95	-2	76	93	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	101	-3	78	102	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-396	-10	74	-109	-43	35
	dnevna kol. masti	g	-6.8	0.2	73	-7.1	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6	-0.1	72	0.9	-1.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	73	-0.03	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	72	0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	71	122	0	33
	randman	g	112	-2	67	118	0	31
	klase mesa	g	100	-1	68	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	65	96	0	31
	perzistencija	g	107	-1	74	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	78	96	0	37
	broj somatskih stanica	g	98	0	73	91	0	34
	protok mlijeka	g	94	-1	79	99	-1	35
	mastitis	g	109	1	47	104	0	25
	ciste	g	98	-1	57	98	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	88	-3	64	92	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	75	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	69	102	-1	32
	vitalnost	g	106	0	63	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	58	96	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	76	107	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	64	114	0	29
	skupna ocj. noge	g	101	-1	58	99	0	26
	skupna ocj. vime	g	112	1	76	104	1	30
	visina križa	g	101	-2	74	109	0	31
	duljina leđa	g	104	-1	68	108	-1	30
	širina zdjelice	g	107	0	66	111	0	29
	dubina trupa	g	97	0	65	101	0	29
	položaj zdjelice	g	92	1	69	98	0	29
	kut skoč. zgloba	g	94	1	69	95	1	29
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	68	88	-1	29
	putice	g	105	-1	64	104	-1	29
	visina papaka	g	114	-1	55	110	-1	25
	dulj. pred. vimena	g	95	1	65	95	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	92	0	65	92	0	29
kut pred. vimena	g	110	0	67	106	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): **01.12.2021**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
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	2	62	102	1	28
	dubina vimena	g	114	0	72	109	0	30
	duljina sisa	g	100	0	76	100	1	31
	debljina sisa	g	100	-1	67	104	0	30
	smjer zad. sisa	g	104	1	73	102	1	30
	položaj prednjih sisa	g	103	1	79	95	1	30
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	65	100	1	28
	čistoća vimena	g	100	0	66	100	0	29

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 2112 i 2111

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