

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): 01.08.2021
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
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	selekcijski indeks	g	99	0	71	105	1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	82	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	68	122	0	32
	fitnes	g	97	1	76	94	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	2	78	104	2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-386	-28	74	-66	-18	35
	dnevna kol. masti	g	-7	-1.4	73	-6	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.9	-1	72	2.2	-0.4	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	73	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	72	0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	69	122	0	33
	randman	g	114	1	66	118	0	31
	klase mesa	g	101	-1	67	111	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	65	96	1	31
	perzistencija	g	108	2	73	103		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	78	96	0	37
	broj somatskih stanica	g	98	-2	73	91	-1	34
	protok mlijeka	g	95	-1	79	100	0	35
	mastitis	g	108	1	46	104	1	25
	ciste	g	99	1	56	99	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	64	94	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	75	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	68	103	0	32
	vitalnost	g	106	1	63	100	1	31
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	57	97	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	76	108	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	63	114	-1	29
	skupna ocj. noge	g	102	-1	57	99	-1	26
	skupna ocj. vime	g	111	0	75	103	-1	30
	visina križa	g	103	0	73	109	1	31
	duljina leđa	g	105	1	67	109	1	30
	širina zdjelice	g	107	1	66	111	0	29
	dubina trupa	g	97	-1	64	101	-1	29
	položaj zdjelice	g	91	-1	68	98	0	29
	kut skoč. zgloba	g	93	1	68	94	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	68	89	1	29
	putice	g	106	0	63	105	1	28
	visina papaka	g	115	1	54	111	0	25
	dulj. pred. vimena	g	94	-3	64	96	0	29
	dulj. zad. vimena	g	92	0	65	92	-1	29
	kut pred. vimena	g	110	2	66	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): **01.08.2021**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
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	106	0	61	101	0	28
	dubina vimena	g	114	0	72	109	1	30
	duljina sisa	g	100	1	76	99	0	31
	debljina sisa	g	101	1	67	104	1	30
	smjer zad. sisa	g	103	1	72	101	0	30
	položaj prednjih sisa	g	102	0	78	94	-2	30
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	64	99	0	28
	čistoća vimena	g	100	0	65	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 2108 i 2106

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