

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): 01.04.2025
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 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	75	94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	85	92	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	120	0	33
	fitnes	g	89	0	80	89	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	81	93	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-609	0	77	-360	0	36
	dnevna kol. masti	g	-10.7	0	77	-14.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.5	0	76	-8.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	77	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	76	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	119	0	34
	randman	g	112	0	71	117	0	32
	klase mesa	g	100	0	71	112	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	69	91	0	33
	perzistencija	g	105	0	77	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	93	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	90	0	35
	protok mlijeka	g	87	0	84	94	0	36
	mastitis	g	100	0	56	98	0	27
	ciste	g	97	0	62	98	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	102		59	105		29
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	69	90	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	72	100	0	33
	vitalnost	g	103	0	66	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	94	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	67	113	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	97	0	30
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	99	0	35
	visina križa	g	100	0	77	106	0	36
	duljina leđa	g	102	0	71	106	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	69	110	0	34
	dubina trupa	g	97	0	68	100	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	72	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	91	0	34
	putice	g	108	0	67	105	0	33
	visina papaka	g	110	0	57	107	0	29
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	69	92	0	33

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): **01.04.2025**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 5**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	104	0	33
	susp. ligament	g	106	0	65	100	0	32
	dubina vimena	g	107	0	76	105	0	35
	duljina sisa	g	104	0	80	101	0	36
	debljina sisa	g	101	0	70	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	101	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	69	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		67	104		31

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 2505 i 2504

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