

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200643702**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 31**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 31**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	78	103	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	86	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	124	0	75	113	0	36
	fitnes	g	95	-1	82	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41	-30	79	-100	-27	37
	dnevna kol. masti	g	3.5	-1.8	79	0.4	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-1.3	78	-0.4	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	79	0.06	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	112	0	36
	randman	g	118	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	120	-1	74	112	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	73	92	-1	36
	perzistencija	g	92	0	79	95	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	84	95	1	40
	broj somatskih stanica	g	93	-2	80	94	-1	37
	protok mlijeka	g	99	0	86	107	0	37
	mastitis	g	100	0	61	98	0	32
	ciste	g	97	0	67	95	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	73	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	89	1	66	93	1	34
	skupna ocj. vime	g	85	-2	83	88	-1	36
	visina križa	g	94	-1	79	94	0	37
	duljina leđa	g	102	-1	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	71	105	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	75	95	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	76	96	0	36
	putice	g	93	0	71	97	1	35
	visina papaka	g	98	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	1	71	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	96	1	36
	kut pred. vimena	g	94	-1	75	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200643702**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 31**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 31**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	69	94	0	35
	dubina vimena	g	85	-1	78	89	-1	36
	duljina sisa	g	94	0	82	99	1	37
	debljina sisa	g	93	1	73	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	96	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	86	95	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	96	-1	36
	čistoća vimena	g	104	-1	72	102	0	36

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 2412 i 2411
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