

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): **01.04.2025**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
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	0	78	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	125	0	75	113	0	36
	fitnes	g	93	0	83	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	54	0	79	-120	0	37
	dnevna kol. masti	g	4	0	79	-0.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	78	-1.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	112	0	36
	randman	g	119	0	75	108	0	36
	klase mesa	g	121	0	74	112	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	74	92	0	36
	perzistencija	g	91	0	79	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	94	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	86	107	0	37
	mastitis	g	98	0	62	98	0	32
	ciste	g	97	0	68	95	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100		65	97		33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	88	0	66	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	85	0	83	88	0	36
	visina križa	g	93	0	79	94	0	37
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	105	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	96	0	36
	putice	g	92	0	71	96	0	36
	visina papaka	g	97	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	96	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): **01.04.2025**
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
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(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	91	0	36
	susp. ligament	g	91	0	70	93	0	35
	dubina vimena	g	85	0	78	90	0	36
	duljina sisa	g	94	0	82	99	0	37
	debljina sisa	g	93	0	73	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	96	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		72	99		34

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