

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 267 / 527
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 195 / 527
Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	104	0	34
	fitnes	g	113	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-593	0	79	-359	0	35
	dnevna kol. masti	g	-21.1	0	79	-13.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	0	78	-5.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	0	78	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	102	0	34
	randman	g	103	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	113	0	35
	protok mlijeka	g	83	0	86	87	0	35
	mastitis	g	108	0	66	108	0	34
	ciste	g	103	0	69	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95		67	93		35
	plodnost	g	114	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	123	0	72	112	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	125	0	67	118	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	98	0	35
	visina križa	g	103	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	77	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	111	0	35
	putice	g	121	0	72	110	0	35
	visina papaka	g	105	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200636848**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **267 / 527**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **195 / 527**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	86	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	115	0	83	107	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	79	0	86	90	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		74	101		35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima