

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829

Spol: M

Datum rođenja: 26.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1100 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1001 / 1150

MG: AA pp*

Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	0	79	86	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	91	0	41
	indeks mesnatosti	g	86	0	76	92	0	36
	fitnes	g	91	0	84	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	85	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-216	0	80	-240	0	38
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	80	-12.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	0	79	-11.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	90	0	36
	randman	g	83	0	76	93	0	36
	klase mesa	g	96	0	75	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	91	0	80	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	87	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	88	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	99	0	38
	mastitis	g	88	0	66	89	0	36
	ciste	g	99	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	100	0	73	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	98	0	37
	visina križa	g	101	0	80	99	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	99	0	37
	dubina trupa	g	111	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	98	0	37
	putice	g	100	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	106	0	66	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	77	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200595829**
Datum zaprimanja uzorka: **25.11.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **1100 / 1150**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **26.10.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1001 / 1150**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	72	95	0	37
	dubina vimena	g	99	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	37
	debljina sisa	g	102	0	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	93	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	37

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 2502 i 2501
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