

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): **214 / 527**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **162 / 527**
 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	106	0	78	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	105	0	34
	fitnes	g	113	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-445	0	79	-231	0	35
	dnevna kol. masti	g	-17.8	0	78	-10.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	78	-1.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	78	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	103	0	34
	randman	g	103	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	103	0	36
	perzistencija	g	95	0	79	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	114	0	35
	protok mlijeka	g	83	0	86	87	0	35
	mastitis	g	108	0	65	108	0	34
	ciste	g	101	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	100	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	71	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	125	0	67	118	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	97	0	35
	visina križa	g	104	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	103	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	76	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	76	112	0	35
	putice	g	120	0	71	110	0	35
	visina papaka	g	104	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	104	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	75	101	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): **214 / 527**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **162 / 527**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	115	0	82	107	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	80	0	86	90	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	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 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