

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200893474**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
 Otac: **DE 09 47682715 MARTIN**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 8200428468**

Datum rođenja: **10.05.2017**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **88 / 160**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **37 / 160**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	95	0	34
	fitnes	g	107	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	0	80	-8	0	36
	dnevna kol. masti	g	-11.7	0	80	-8.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	0	79	-1.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	85	0	76	93	0	34
	randman	g	93	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	113	0	80	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	94	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	107	0	36
	mastitis	g	90	0	66	97	0	34
	ciste	g	103	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	96	0	35
	visina križa	g	91	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	93	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	95	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	100	0	35
	putice	g	105	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	87	0	74	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200893474
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200428468

Datum rođenja: 10.05.2017
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 160
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 160
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	93	0	71	91	0	35
	dubina vimena	g	107	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	111	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	92	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	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 2501 i 2412
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	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima