

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200497091**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 4200263805**

Datum rođenja: **29.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **549 / 1150**
 MG: **AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **519 / 1150**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	78	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	86	101	-1	42
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	93	0	37
	fitnes	g	99	-1	83	96	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-50	-40	79	-25	-25	38
	dnevna kol. masti	g	-0.4	-1.3	78	2	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-1.2	78	2	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	75	95	0	37
	randman	g	91	1	75	93	0	37
	klase mesa	g	93	1	73	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	98	0	38
	perzistencija	g	99	1	78	99	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	94	-1	41
	broj somatskih stanica	g	97	-1	79	90	-1	38
	protok mlijeka	g	102	0	85	102	-1	39
	mastitis	g	105	1	64	100	-1	37
	ciste	g	97	-2	68	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	73	95	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	78	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	102	0	38
	vitalnost	g	101	1	71	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	-2	68	95	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	81	99	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	-1	66	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	102	-1	39
	visina križa	g	102	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	0	38
	dubina trupa	g	99	-1	72	102	0	38
	položaj zdjelice	g	103	-2	75	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	76	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	76	103	-1	38
	putice	g	99	-1	71	100	-1	38
	visina papaka	g	100	0	63	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 549 / 1150
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 519 / 1150
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	107	0	38
	susp. ligament	g	92	0	70	94	-1	38
	dubina vimena	g	105	0	78	104	0	38
	duljina sisa	g	92	-1	82	100	0	39
	debljina sisa	g	87	-1	74	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	93	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	83	1	85	90	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	77	94	-1	38
	čistoća vimena	g	101	-1	73	103	-1	38

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 2408 i 2407
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