

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201253130**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
 Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 5**
 MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 2200682402**

Datum rođenja: **08.11.2019**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 5**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	75	104	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	100	0	42
	fitnes	g	105	0	80	97	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	104	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	214	0	78	360	0	44
	dnevna kol. masti	g	-0.7	0	77	5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	76	10.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	103	0	43
	randman	g	104	0	71	97	0	40
	klase mesa	g	104	0	71	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	101	0	39
	perzistencija	g	91	0	77	92	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	104	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	102	0	43
	protok mlijeka	g	114	0	83	108	0	45
	mastitis	g	113	0	53	109	0	31
	ciste	g	104	0	61	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	93	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	73	99	0	41
	vitalnost	g	99	0	67	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	90	0	63	91	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	110	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	106	0	40
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	111	0	38
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	112	0	44
	visina križa	g	94	0	77	109	0	44
	duljina leđa	g	100	0	72	109	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	70	107	0	41
	dubina trupa	g	101	0	69	110	0	41
	položaj zdjelice	g	106	0	73	107	0	42
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	101	0	42
	putice	g	107	0	68	107	0	40
	visina papaka	g	109	0	58	112	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	106	0	41
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	100	0	41
	kut pred. vimena	g	105	0	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201253130
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 5
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200682402

Datum rođenja: 08.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 5
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	66	107	0	40
	dubina vimena	g	100	0	76	106	0	43
	duljina sisa	g	94	0	81	98	0	44
	debljina sisa	g	83	0	71	92	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	103	0	43
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	109	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	106	0	42
	čistoća vimena	g	108	0	70	106	0	41

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 2407 i 2404
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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima