

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200596072**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **303 / 527**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200038904**

Datum rođenja: **18.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 38895304 MERTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **347 / 527**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	34
	fitnes	g	98	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	0	80	-27	0	36
	dnevna kol. masti	g	3	0	80	-0.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	79	2.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	99	0	34
	randman	g	93	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	101	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	115	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	91	0	36
	mastitis	g	106	0	67	106	0	35
	ciste	g	92	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	75	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	106	0	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	116	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	95	0	36
	visina križa	g	114	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	105	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	103	0	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	114	0	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	108	0	36
	putice	g	108	0	73	110	0	35
	visina papaka	g	112	0	67	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	77	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596072
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 303 / 527
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200038904

Datum rođenja: 18.08.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 347 / 527
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	72	93	0	35
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	115	0	84	108	0	36
	debljina sisa	g	104	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	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 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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		