

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201020284

Spol: M

Datum rođenja: 20.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 1200737178

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići SI (GZW): 232 / 279

Rang po polubračići ESI (OEZW): 202 / 279

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	78	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	104	0	35
	fitnes	g	112	0	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-722	0	79	-191	0	37
	dnevna kol. masti	g	-13.3	0	79	-12.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.4	0	78	-8.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	79	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	103	0	36
	randman	g	92	0	75	99	0	35
	klase mesa	g	104	0	74	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	108	0	37
	perzistencija	g	101	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	102	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	86	101	0	37
	mastitis	g	116	0	64	104	0	35
	ciste	g	106	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	103	0	72	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	96	0	37
	visina križa	g	98	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	99	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	104	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	76	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	88	0	76	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	89	0	36
	putice	g	99	0	72	98	0	36
	visina papaka	g	106	0	63	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	100	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	75	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201020284**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **232 / 279**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1200737178**

Datum rođenja: **20.01.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **202 / 279**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	70	93	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	109	0	82	103	0	37
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	119	0	86	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	36

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 2503 i 2502
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima