

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): 241 / 279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200737178

Datum rođenja: 20.01.2018
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 279
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	0	79	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	95	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	102	0	36
	fitnes	g	108	0	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-851	0	81	-224	0	41
	dnevna kol. masti	g	-14.4	0	80	-8.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.3	0	80	-7.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	80	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	102	0	36
	randman	g	90	0	76	97	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	99	0	81	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	100	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	99	0	37
	mastitis	g	117	0	67	104	0	35
	ciste	g	107	0	70	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	102	0	72	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	113	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	96	0	37
	visina križa	g	100	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	36
	dubina trupa	g	100	0	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	92	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	87	0	36
	putice	g	100	0	72	98	0	36
	visina papaka	g	106	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	100	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): **241 / 279**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1200737178**

Datum rođenja: **20.01.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **225 / 279**
 Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	101	0	37
	susp. ligament	g	92	0	71	92	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	109	0	83	103	0	37
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	107	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	103	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 2607 i 2606
 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