

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 1200737178

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići SI (GZW): 245 / 278

Rang po polubračići ESI (OEZW): 227 / 278

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	90	-1	79	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	88	94	-1	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	102	0	36
	fitnes	g	108	0	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	85	95	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-880	-29	81	-249	-25	41
	dnevna kol. masti	g	-15.5	-1.1	81	-9.8	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.7	-1.4	80	-8.4	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	81	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	89	-1	76	97	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	107	0	37
	perzistencija	g	99	0	81	98	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	100	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	100	1	37
	mastitis	g	117	0	67	104	0	35
	ciste	g	106	-1	70	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	97	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	102	0	73	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	73	114	1	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	95	-1	37
	visina križa	g	100	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	101	1	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	105	1	74	103	0	36
	dubina trupa	g	101	1	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	98	1	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	1	78	92	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	87	0	36
	putice	g	100	0	73	98	0	36
	visina papaka	g	106	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	1	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	74	99	-1	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): **245 / 278**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200737178**

Datum rođenja: **20.01.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **227 / 278**
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	93	1	71	92	0	36
	dubina vimena	g	106	0	80	96	-1	37
	duljina sisa	g	109	0	83	103	0	37
	debljina sisa	g	100	0	75	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	1	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	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	104	1	76	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 2608 i 2607
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