

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 / 278
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 225 / 278
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	79	97	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	95	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	102	-1	36
	fitnes	g	108	0	84	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	-2	85	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-851	-32	81	-224	-37	41
	dnevna kol. masti	g	-14.4	-0.4	80	-8.9	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.3	-1.2	80	-7.4	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	80	0.02	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	80	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	102	0	36
	randman	g	90	-1	76	97	-1	36
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	75	107	0	37
	perzistencija	g	99	-1	81	99	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	100	-1	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	99	-1	37
	mastitis	g	117	2	67	104	0	35
	ciste	g	107	1	70	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	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	-1	72	96	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-2	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	73	113	-1	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	-1	80	98	0	37
	duljina leđa	g	100	-1	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	104	-2	74	103	0	36
	dubina trupa	g	100	-1	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	1	77	92	1	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	1	73	100	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): **241 / 278**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **225 / 278**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	76	101	-1	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	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	99	-1	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima