

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201047714**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
 Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **158 / 279**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6200596057**

Datum rođenja: **01.11.2017**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **129 / 279**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	80	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	36
	fitnes	g	102	0	85	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	353	0	80	156	0	37
	dnevna kol. masti	g	-9.7	0	80	-12	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	80	-2.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	80	-0.22	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	99	0	37
	randman	g	93	0	76	96	0	36
	klase mesa	g	104	0	76	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	76	106	0	38
	perzistencija	g	110	0	80	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	97	0	37
	protok mlijeka	g	86	0	87	100	0	38
	mastitis	g	98	0	68	95	0	36
	ciste	g	96	0	71	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	76	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	99	0	37
	vitalnost	g	102	0	74	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	116	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	94	0	38
	visina križa	g	108	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	0	37
	dubina trupa	g	109	0	74	107	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	95	0	37
	putice	g	101	0	73	99	0	37
	visina papaka	g	106	0	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201047714**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **158 / 279**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200596057**

Datum rođenja: **01.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **129 / 279**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	0	37
	susp. ligament	g	89	0	72	90	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	93	0	37
	duljina sisa	g	96	0	84	104	0	38
	debljina sisa	g	104	0	75	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	80	88	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	76	111	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 2511 i 2508

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