

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596018

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200205357

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču SI (GZW): 12 / 57

Rang po polubraču ESI (OEZW): 7 / 57

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-2	83	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	92	96	-1	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	34
	fitnes	g	100	-1	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	87	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-319	-23	89	-322	-30	40
	dnevna kol. masti	g	-9.5	-0.8	88	-7.1	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	-1	87	-3.7	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	88	0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	87	0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	1	77	97	0	34
	randman	g	104	-1	76	103	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	96	0	36
	perzistencija	g	107	-1	88	102	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	86	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	-1	82	90	0	36
	protok mlijeka	g	83	0	88	88	0	36
	mastitis	g	92	1	69	86	1	34
	ciste	g	102	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	70	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	76	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	98	0	35
	vitalnost	g	104	0	74	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	83	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	120	1	73	112	1	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	95	-1	36
	visina križa	g	87	1	80	88	1	36
	duljina leđa	g	89	1	75	91	1	36
	širina zdjelice	g	109	2	75	105	1	36
	dubina trupa	g	98	0	74	95	0	35
	položaj zdjelice	g	98	1	77	100	1	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	79	86	0	35
	putice	g	103	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	95	0	67	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	74	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	93	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200596018**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći **SI (GZW): 12 / 57**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200205357**

Datum rođenja: **01.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 7 / 57**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	90	0	72	92	-1	35
	dubina vimena	g	103	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	95	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	113	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	1	81	112	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	79	104	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	74	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	77	100	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		