

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494711

Spol: M

Datum rođenja: 27.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 4200810038

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 222 / 230

Rang po polubraču ESI (OEZW): 224 / 230

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	79	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	44
	fitnes	g	97	-2	84	107	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	-8	80	172	-15	45
	dnevna kol. masti	g	-9.1	-1.1	79	-8.6	-1.1	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	-3.5	0.1	79	3.1	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	79	-0.19	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.05	0.01	79	-0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	104	-1	44
	randman	g	112	1	76	111	1	44
	klase mesa	g	110	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	106	0	43
	perzistencija	g	92	-1	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	85	108	-2	46
	broj somatskih stanica	g	102	-2	81	103	-2	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	96	-1	46
	mastitis	g	120	-2	66	116	-2	40
	ciste	g	99	1	69	108	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	99		68	101		41
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	74	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	91	0	73	97	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	105	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	1	68	99	1	42
	skupna ocj. vime	g	116	-1	85	117	0	46
	visina križa	g	103	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	99	1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	92	0	44
	putice	g	96	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	105	-1	65	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	1	74	89	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201494711**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **222 / 230**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200810038**

Datum rođenja: **27.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **224 / 230**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	77	115	-1	44
	susp. ligament	g	104	0	71	105	0	43
	dubina vimena	g	111	-2	80	118	-1	45
	duljina sisa	g	105	1	83	101	0	46
	debljina sisa	g	109	1	75	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	-2	81	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	107	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	102		43

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 2508 i 2504
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