

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201558327

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 1201164100

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 85 / 2008

Rang po polubračići ESI (OEZW): 441 / 2008

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	1	82	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	2	91	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	101	0	44
	fitnes	g	110	-1	85	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	111	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	544	57	86	379	-5	47
	dnevna kol. masti	g	8.4	3.1	85	9.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	2.2	84	13.6	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	85	-0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	102	-1	44
	randman	g	111	0	77	103	-1	44
	klase mesa	g	103	0	76	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	76	109	-1	44
	perzistencija	g	91	0	85	93	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	119	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	116	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	95	-1	47
	mastitis	g	118	-1	69	117	-2	41
	ciste	g	113	0	71	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	71	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	76	109	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	90	-1	74	95	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	0	83	106	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	-1	86	116	0	46
	visina križa	g	125	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	121	0	76	106	-1	44
	širina zdjelice	g	117	0	75	105	-1	43
	dubina trupa	g	119	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	86	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	79	100	0	44
	putice	g	108	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	103	-1	67	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	75	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201558327**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51394297 VOLLENDET**
Rang po polubraći SI (GZW): **85 / 2008**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201164100**

Datum rođenja: **10.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **441 / 2008**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	110	0	44
	susp. ligament	g	108	0	73	107	-1	43
	dubina vimena	g	113	-1	81	114	0	45
	duljina sisa	g	105	1	84	103	0	46
	debljina sisa	g	96	-1	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	111	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	78	88	1	44

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