

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201282040

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200528342

Majčin otac: DE 09 42831591 INSCHALLA

Rang po polubraču SI (GZW): 1138 / 1868

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1188 / 1868

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	82	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	98	0	35
	fitnes	g	94	-1	84	96	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	90	-2	86	94	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-309	-38	87	-149	-28	42
	dnevna kol. masti	g	13.2	-0.4	86	8	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11	-1.5	85	-1.6	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0.01	86	0.18	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	85	0.04	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	100	0	35
	randman	g	96	0	76	97	0	35
	klase mesa	g	100	0	74	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	75	94	-1	37
	perzistencija	g	88	-1	86	94	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	98	0	36
	protok mlijeka	g	104	-1	86	100	-1	37
	mastitis	g	101	-1	65	99	-1	34
	ciste	g	96	0	69	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	99	-1	36
	vitalnost	g	107	-1	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	97	-1	36
	visina križa	g	110	0	79	96	0	36
	duljina leđa	g	102	-1	74	96	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	101	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	76	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	81	1	77	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	77	94	0	36
	putice	g	104	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	99	0	64	99	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	90	1	72	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	1	73	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201282040**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1138 / 1868**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200528342**

Datum rođenja: **23.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42831591 INSCHALLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1188 / 1868**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	105	0	36
	susp. ligament	g	92	-1	71	96	0	36
	dubina vimena	g	107	0	79	100	-1	36
	duljina sisa	g	119	1	83	105	0	36
	debljina sisa	g	112	0	74	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	85	0	80	90	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	84	-1	78	88	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	73	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	100	1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima