

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201853189

Spol: M

Datum rođenja: 03.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 0201527571

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1427 / 1580

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1394 / 1580

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	78	119	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	104	-1	43
	fitnes	g	104	-2	83	115	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	84	123	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	25	81	364	-3	46
	dnevna kol. masti	g	13.2	0.2	80	8.9	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-1	79	8.7	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	80	-0.07	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.02	79	-0.04	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	76	104	-1	43
	randman	g	104	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	72	111	-1	41
	perzistencija	g	122	4	80	116	5	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	109	1	46
	broj somatskih stanica	g	101	1	80	106	1	45
	protok mlijeka	g	119	-3	86	108	-4	46
	mastitis	g	100	-2	64	106	-1	38
	ciste	g	103	-1	67	105	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	66	100	2	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	-4	73	108	-4	42
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	79	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-2	76	102	-1	43
	vitalnost	g	96	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	68	105	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	-1	67	107	-1	41
	skupna ocj. vime	g	120	-1	84	119	-2	45
	visina križa	g	118	1	79	102	0	45
	duljina leđa	g	114	1	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	95	0	43
	dubina trupa	g	108	-1	72	95	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	-2	76	90	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	92	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	77	107	-2	44
	putice	g	96	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	109	1	40
	dulj. pred. vimena	g	92	-2	72	97	0	43

Životni broj: **HR 3201853189**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201527571**

Datum rođenja: **03.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**

Rang po polubraći SI (GZW): **1427 / 1580**
MG: **A1A2 BB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1394 / 1580**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	101	1	43
	kut pred. vimena	g	122	1	76	122	1	43
	susp. ligament	g	101	-2	70	98	-3	42
	dubina vimena	g	122	1	79	119	1	44
	duljina sisa	g	106	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	109	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	121	-1	80	112	0	44
	položaj prednjih sisa	g	119	0	86	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	123	0	78	115	0	44
	čistoća vimena	g	100	1	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	3	74	114	3	42

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima