

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576991

Spol: M

Datum rođenja: 10.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 7201020073

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 60

Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 60

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	88	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	108	0	43
	fitnes	g	109	0	83	116	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-50	9	82	-76	-9	47
	dnevna kol. masti	g	-7.1	-0.4	81	-8.4	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	-0.3	80	-1.1	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	81	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	80	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	101	0	43
	randman	g	105	-1	75	109	0	42
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	74	125	0	42
	perzistencija	g	110	0	81	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	108	0	44
	protok mlijeka	g	98	1	86	99	1	45
	mastitis	g	108	-2	64	114	-1	37
	ciste	g	100	0	68	109	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	64	101	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	89	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	76	93	0	43
	vitalnost	g	107	1	71	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	104	1	68	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	114	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	-1	66	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	107	-2	83	110	0	45
	visina križa	g	96	1	79	96	0	44
	duljina leđa	g	94	1	74	95	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	42
	dubina trupa	g	102	1	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	103	-1	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	115	1	76	105	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	107	0	43
	putice	g	105	0	71	103	0	41
	visina papaka	g	101	0	63	102	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	72	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	99	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201576991**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći **SI (GZW): 40 / 60**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201020073**

Datum rođenja: **10.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 35 / 60**
Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-2	75	105	-1	42
	susp. ligament	g	108	0	70	109	1	41
	dubina vimena	g	103	-1	78	107	0	44
	duljina sisa	g	89	-1	82	94	-1	45
	debljina sisa	g	97	-1	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	100	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	111	0	41

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima