

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201962609**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 56082312 ZUCKERHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 143**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201378943**

Datum rođenja: **25.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 143**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	79	117	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	0	43
	fitnes	g	115	0	82	106	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	155	0	81	140	0	46
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	81	17.5	0	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	17	0	80	14.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	81	0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.14	0	80	0.12	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	104	0	43
	randman	g	110	0	76	109	0	42
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	103	0	39
	perzistencija	g	103	0	81	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	110	0	44
	protok mlijeka	g	84	0	87	91	0	46
	mastitis	g	116	0	62	112	0	35
	ciste	g	106	0	66	103	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	100	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	76	107	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	94	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	105	0	45
	visina križa	g	92	0	79	105	0	44
	duljina leđa	g	94	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	108	0	42
	dubina trupa	g	86	0	73	98	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	43
	putice	g	104	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	96	0	64	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962609
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 143
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201378943

Datum rođenja: 25.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 143
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	0	43
	susp. ligament	g	105	0	71	103	0	41
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	92	0	74	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	73	94	0	40

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 2607 i 2606
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