

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201743414**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 218**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201229342**

Datum rođenja: **01.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **66 / 218**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	79	117	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	88	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	-2	75	106	0	36
	fitnes	g	104	0	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	115	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	-13	81	509	-60	42
	dnevna kol. masti	g	16.2	-0.6	81	12	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	-0.2	80	17.6	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.1	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	0	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	108	0	37
	randman	g	96	-1	75	103	0	35
	klase mesa	g	104	-1	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	105	-1	35
	perzistencija	g	100	-1	81	101	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	108	-1	38
	protok mlijeka	g	117	1	87	105	0	39
	mastitis	g	93	0	64	100	-1	32
	ciste	g	101	2	68	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	94	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	105	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	72	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	107	1	36
	skupna ocj. vime	g	106	1	85	106	0	38
	visina križa	g	98	-1	80	102	-1	38
	duljina leđa	g	99	-1	75	101	-1	38
	širina zdjelice	g	93	-1	74	100	0	38
	dubina trupa	g	97	0	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	113	-2	77	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	105	0	38
	putice	g	101	-1	72	103	-1	37
	visina papaka	g	106	0	64	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	1	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201743414
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 218
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201229342

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 218
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	0	38
	susp. ligament	g	104	1	71	99	0	37
	dubina vimena	g	107	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	105	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	110	0	74	101	-1	38
	smjer zad. sisa	g	103	2	80	99	1	38
	položaj prednjih sisa	g	92	1	87	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	79	98	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	75	105	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima