

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201930008
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN
Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 113
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201248563

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 113
Posjednik: ŽELJKO KUMP

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	1	76	113	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	86	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	108	-2	33
	fitnes	g	92	1	80	101	-4	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	1	82	113	-4	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	617	51	79	468	54	39
	dnevna kol. masti	g	18.6	1.1	78	16.4	1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0.9	78	11	0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	78	-0.04	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	78	-0.06	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	74	112	0	33
	randman	g	103	0	72	106	-2	31
	klase mesa	g	98	0	73	103	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	70	102	-3	31
	perzistencija	g	99	-1	79	99	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	82	96	-5	37
	broj somatskih stanica	g	90	0	78	97	-4	33
	protok mlijeka	g	117	3	84	113	2	34
	mastitis	g	89	1	59	95		27
	ciste	g	96	1	63	101		29
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	62	108	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	69	103		30
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	78	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	101		32
	vitalnost	g	102	0	69	101		32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	99		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	98	2	33
	skupna ocj. noge	g	111	-1	63	109	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	105	-4	34
	visina križa	g	103	-1	78	104	-1	35
	duljina leđa	g	101	0	72	101	-3	34
	širina zdjelice	g	100	-1	71	98	0	33
	dubina trupa	g	107	0	70	104	0	33
	položaj zdjelice	g	94	-1	74	99	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	101	-3	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	105	-5	33
	putice	g	105	-1	69	104	0	33
	visina papaka	g	103	0	59	103	2	30
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	104	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	110	0	70	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201930008**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **94 / 113**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201248563**

Datum rođenja: **01.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 113**
Posjednik: **ŽELJKO KUMP**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	73	107	-2	33
	susp. ligament	g	90	0	67	96	-6	32
	dubina vimena	g	100	0	77	104	-2	34
	duljina sisa	g	90	0	81	94	1	34
	debljina sisa	g	104	1	72	103	4	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	94	-5	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	100	-3	34
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	76	95	-6	33
	čistoća vimena	g	98	0	71	99	-1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	71	99		31

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		