

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201956252
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 14.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 113
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 113
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	1	77	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	107	1	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	105	-1	36
	fitnes	g	107	1	81	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	593	36	80	381	40	42
	dnevna kol. masti	g	13	1.5	79	14.4	1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0.3	78	6.5	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	78	-0.08	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	75	105	0	37
	randman	g	105	-1	74	107	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	71	99	0	34
	perzistencija	g	110	-1	79	102	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	83	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	99	0	37
	protok mlijeka	g	113	1	85	112	1	38
	mastitis	g	97	-1	61	94	0	30
	ciste	g	101	1	64	101	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	64	107	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	70	99	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	-1	35
	vitalnost	g	99	0	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	65	96	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	81	102	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	70	88	-2	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	-1	83	96	-1	38
	visina križa	g	89	-1	78	104	-1	38
	duljina leđa	g	92	-2	73	100	-2	37
	širina zdjelice	g	90	-1	72	94	-1	37
	dubina trupa	g	96	0	71	101	0	36
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	75	104	0	36
	putice	g	97	0	70	104	0	36
	visina papaka	g	94	1	61	101	1	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201956252
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 14.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 113
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 113
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	99	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	74	102	-1	37
	susp. ligament	g	99	-1	68	99	1	35
	dubina vimena	g	93	0	78	99	0	38
	duljina sisa	g	95	0	82	96	0	38
	debljina sisa	g	107	1	73	108	1	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	86	90	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	92	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	72	100	0	34

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