

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201944072
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201492958

Datum rođenja: 19.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 113
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 113
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	78	110	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	113	0	42
	indeks mesnatosti	g	122	-1	75	115	-1	33
	fitnes	g	84	-3	82	88	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	-3	83	104	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	639	15	80	434	27	39
	dnevna kol. masti	g	34.6	-0.2	79	25.7	0.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	-0.4	79	13	0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	79	0.08	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	79	-0.03	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	121	1	76	119	1	33
	randman	g	117	-1	74	110	-1	31
	klase mesa	g	114	0	74	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-4	72	93	-1	31
	perzistencija	g	82	-2	79	90	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-2	84	92	-2	37
	broj somatskih stanica	g	95	-2	80	94	-1	33
	protok mlijeka	g	112	1	86	114	0	34
	mastitis	g	88	-1	63	91	-2	28
	ciste	g	97	-1	66	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	66	109	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	72	93	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	32
	vitalnost	g	97	-1	71	96	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	66	97	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-2	71	98	-1	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	-2	85	108	0	34
	visina križa	g	104	-1	79	107	-1	35
	duljina leđa	g	104	-1	74	105	-1	34
	širina zdjelice	g	101	0	73	103	-1	33
	dubina trupa	g	108	1	72	108	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	94	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	77	97	0	33
	putice	g	107	-1	71	105	0	33
	visina papaka	g	108	0	63	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	121	1	72	112	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201944072
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201492958

Datum rođenja: 19.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 94 / 113
Posjednik: VALENTINA KRALJ

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 113
MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	1	72	102	1	33
	kut pred. vimena	g	104	-1	75	108	-1	33
	susp. ligament	g	103	0	70	103	0	32
	dubina vimena	g	97	0	79	102	-1	34
	duljina sisa	g	99	0	83	95	0	34
	debljina sisa	g	111	0	73	107	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	100	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	100	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	74	94	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima