

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): 01.04.2026
Majka: HR 0201492958

Datum rođenja: 19.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 110
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 110
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	86	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	123	0	75	116	0	33
	fitnes	g	87	0	81	89	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	105	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	624	0	79	407	0	38
	dnevna kol. masti	g	34.8	0	79	25.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	78	12.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	120	0	76	118	0	33
	randman	g	118	0	74	111	0	31
	klase mesa	g	114	0	74	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	71	94	0	30
	perzistencija	g	84	0	79	92	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	94	0	37
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	95	0	33
	protok mlijeka	g	111	0	86	114	0	34
	mastitis	g	89	0	62	93	0	27
	ciste	g	98	0	65	99	0	28
	mimoća kod mužnje	g	108	0	65	109	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	71	94	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	32
	vitalnost	g	98	0	71	97	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	97	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	105	0	30
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	108	0	34
	visina križa	g	105	0	78	108	0	34
	duljina leđa	g	105	0	73	106	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	72	104	0	32
	dubina trupa	g	107	0	71	108	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	75	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	97	0	32
	putice	g	108	0	70	105	0	32
	visina papaka	g	108	0	62	108	0	29
	dulj. pred. vimena	g	120	0	71	112	0	32

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): 01.04.2026
Majka: HR 0201492958

Datum rođenja: 19.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 110
Posjednik: VALENTINA KRALJ

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 110
MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	101	0	32
	kut pred. vimena	g	105	0	75	109	0	32
	susp. ligament	g	103	0	69	103	0	31
	dubina vimena	g	97	0	78	103	0	33
	duljina sisa	g	99	0	82	95	0	34
	debljina sisa	g	111	0	73	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	100	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	94	0	30

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima