

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200810257

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 3101781221

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 2517 / 4332

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2146 / 4332

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	80	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	105	0	35
	fitnes	g	88	0	85	84	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	261	0	81	108	0	37
	dnevna kol. masti	g	16.8	0	80	16.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	80	4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	78	110	0	35
	randman	g	99	0	77	99	0	35
	klase mesa	g	106	0	76	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	76	87	0	37
	perzistencija	g	94	0	80	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	91	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	88	103	0	37
	mastitis	g	96	0	69	89	0	35
	ciste	g	89	0	72	94	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	71	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	76	85	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	100	0	36
	vitalnost	g	103	0	75	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	82	0	71	90	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	0	87	100	0	36
	visina križa	g	93	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	94	0	76	99	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	75	103	0	36
	dubina trupa	g	99	0	75	102	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	78	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	80	90	0	36
	putice	g	90	0	74	93	0	36
	visina papaka	g	92	0	68	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200810257

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 3101781221

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 2517 / 4332

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2146 / 4332

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	104	0	36
	susp. ligament	g	106	0	73	102	0	36
	dubina vimena	g	104	0	81	99	0	36
	duljina sisa	g	98	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	97	0	76	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	114	0	82	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	89	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	97	0	36

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 2511 i 2508

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