

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201106073

Spol: M

Datum rođenja: 14.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200810257

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 489 / 977

Rang po polubraći ESI (OEZW): 531 / 977

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	108	-2	80	109	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	116	-1	77	108	-1	44
	fitnes	g	99	-2	85	99	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	86	104	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	525	-34	81	389	-24	45
	dnevna kol. masti	g	2.5	-2	81	8.7	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	-1.4	80	11.7	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	81	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	78	106	-1	44
	randman	g	115	0	78	108	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	76	103	0	44
	perzistencija	g	96	0	81	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	86	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	101	-1	45
	protok mlijeka	g	87	-1	88	86	0	47
	mastitis	g	99	-4	69	102	-1	42
	ciste	g	97	1	72	94	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	92		71	97		43
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	93	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	45
	vitalnost	g	103	1	75	107	0	44
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	72	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	90	-2	71	95	-1	43
	skupna ocj. vime	g	109	0	87	108	-1	47
	visina križa	g	93	0	81	97	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	101	-1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	102	0	75	100	0	44
	položaj zdjelice	g	92	0	78	85	1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	80	94	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	80	92	0	45
	putice	g	92	0	74	95	0	43
	visina papaka	g	96	0	68	99	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	75	104	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201106073

Spol: M

Datum rođenja: 14.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200810257

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 489 / 977

Rang po polubraći ESI (OEZW): 531 / 977

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	75	98	0	44
	kut pred. vimena	g	117	1	78	109	0	44
	susp. ligament	g	98	-1	73	100	0	43
	dubina vimena	g	107	0	81	105	0	45
	duljina sisa	g	110	1	84	105	0	46
	debljina sisa	g	98	0	76	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	1	82	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	1	89	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	81	105	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		77	97		44

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 2508 i 2504

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