

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200707305

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200245779

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1541 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1567 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-8	80	104	-8	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-8	91	97	-10	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	72	104	0	32
	fitnes	g	107	-3	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-7	85	104	-7	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	224	-262	87	-70	-399	41
	dnevna kol. masti	g	-5.2	-12.5	86	-5.9	-10.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	-9.8	84	-1.9	-13.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.02	86	-0.02	0.08	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	73	101	-1	32
	randman	g	106	-1	73	106	0	32
	klase mesa	g	98	0	71	101	1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	72	107	0	35
	perzistencija	g	100	-5	85	100	-4	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	83	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	98	-3	78	98	-3	34
	protok mlijeka	g	87	-3	84	88	-3	34
	mastitis	g	113	1	63	108	1	33
	ciste	g	102	0	66	102	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	65	96	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	107	3	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	77	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	-1	34
	vitalnost	g	103	-3	69	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	106	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	80	104	-2	34
	skupna ocj. mišićavost	g	95	2	70	98	3	34
	skupna ocj. noge	g	105	-1	64	104	-2	34
	skupna ocj. vime	g	102	-3	81	104	-4	34
	visina križa	g	105	-1	78	104	-1	34
	duljina leđa	g	106	-3	72	106	-3	34
	širina zdjelice	g	103	0	71	104	-1	34
	dubina trupa	g	108	-1	70	105	-2	34
	položaj zdjelice	g	81	2	74	87	1	34
	kut skoč. zgloba	g	105	1	74	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-3	74	105	-3	34
	putice	g	94	0	69	98	1	34
	visina papaka	g	89	0	60	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	99	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200707305

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2200245779

Datum rođenja: 16.11.2015

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1541 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1567 / 3097

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	-3	71	102	-4	34
	kut pred. vimena	g	98	-4	73	104	-3	34
	susp. ligament	g	93	-2	68	94	-2	34
	dubina vimena	g	100	-2	77	103	-2	34
	duljina sisa	g	109	1	81	108	1	34
	debljina sisa	g	107	1	72	103	1	34
	smjer zad. sisa	g	100	-2	78	99	-2	34
	položaj prednjih sisa	g	113	-2	84	106	-2	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	76	100	-2	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	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 2512 i 2511

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima