

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201234301

Spol: M

Datum rođenja: 23.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Majka: HR 1200242931

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 6

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 6

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-1	76	98	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	91	0	71	88	-1	40
	fitnes	g	93	-1	79	96	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	82	99	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	22	80	305	-33	40
	dnevna kol. masti	g	7.5	0	79	5.1	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0.1	78	4.2	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	79	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	78	-0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	1	72	98	0	40
	randman	g	88	0	69	90	-1	38
	klase mesa	g	93	0	69	90	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	69	97	0	31
	perzistencija	g	104	-2	79	103	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	107	0	34
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	103	-1	30
	protok mlijeka	g	104	-1	82	105	0	30
	mastitis	g	118	0	56	110	0	31
	ciste	g	89	-1	62	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	59	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	78	-1	68	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	95	-1	42
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	101	0	40
	vitalnost	g	83	-1	66	91	0	38
	poremećaj plodnosti	g	85	-1	62	91	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	0	79	128	1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	107	-1	60	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	-1	79	115	0	43
	visina križa	g	123	-1	76	128	0	43
	duljina leđa	g	122	0	71	125	0	41
	širina zdjelice	g	121	0	69	117	1	40
	dubina trupa	g	127	-1	68	120	-1	39
	položaj zdjelice	g	118	1	72	112	0	41
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	91	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-2	72	96	0	40
	putice	g	100	0	67	104	0	39
	visina papaka	g	105	0	56	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	110	0	39
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	101	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201234301

Spol: M

Datum rođenja: 23.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Majka: HR 1200242931

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 6

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 6

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	111	0	40
	susp. ligament	g	112	-1	65	113	0	38
	dubina vimena	g	102	0	75	111	1	42
	duljina sisa	g	90	0	79	95	0	43
	debljina sisa	g	91	-1	70	96	1	41
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	110	0	42
	položaj prednjih sisa	g	115	-2	82	112	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	73	114	1	41
	čistoća vimena	g	102	0	69	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-2	68	106	-1	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima