

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201894391
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201610785

Datum rođenja: 31.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 315 / 358
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 327 / 358
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-3	75	121	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	84	113	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	-2	72	97	-2	39
	fitnes	g	111	-1	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	82	119	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	775	-22	77	517	1	42
	dnevna kol. masti	g	2.9	-0.5	76	19.7	0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-2.1	75	18.5	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.01	76	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	75	0	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	102	0	40
	randman	g	100	-2	73	95	-3	40
	klase mesa	g	100	-1	70	98	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	69	119	0	38
	perzistencija	g	93	-2	76	94	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	109	1	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	96	-1	84	106	-2	44
	mastitis	g	110	1	59	110	0	34
	ciste	g	108	0	63	109	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	61	105	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	117	1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	-2	76	96	0	43
	vitalnost	g	109	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	1	63	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	66	101	1	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	111	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-2	81	109	-1	43
	visina križa	g	99	-1	75	104	0	41
	duljina leđa	g	101	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	96	1	68	100	1	38
	dubina trupa	g	97	1	67	100	2	37
	položaj zdjelice	g	102	2	71	99	1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	73	110	0	40
	putice	g	94	-1	66	100	-2	37
	visina papaka	g	95	-2	58	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	67	114	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201894391
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201610785

Datum rođenja: 31.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 315 / 358
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 327 / 358
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	68	100	0	37
	kut pred. vimena	g	105	-1	71	103	-1	39
	susp. ligament	g	91	-2	65	105	-1	36
	dubina vimena	g	105	-1	75	106	-1	40
	duljina sisa	g	120	0	79	110	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	76	107	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	84	103	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	74	103	-1	40
	čistoća vimena	g	95	-1	68	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	70	98	1	38

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 2604 i 2601

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 bez rogova