

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936006
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201576155

Datum rođenja: 20.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 882
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 882
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	75	115	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	107	-2	71	105	-1	39
	fitnes	g	109	-1	80	112	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	81	114	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	645	15	77	665	-37	42
	dnevna kol. masti	g	7.8	-0.1	76	0.4	-1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	-0.1	75	12.9	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	76	-0.3	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.11	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	71	100	-1	39
	randman	g	109	-2	71	108	-2	39
	klase mesa	g	102	-1	69	102	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	113	-1	38
	perzistencija	g	107	1	76	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	111	0	41
	protok mlijeka	g	90	0	83	100	0	44
	mastitis	g	123	1	59	114	0	34
	ciste	g	102	0	63	105	0	35
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	93	0	61	94	0	34
	plodnost	g	96	-2	69	101	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	105	-1	42
	vitalnost	g	96	0	71	102	-1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-1	63	100	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	99	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	66	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	-1	61	110	-1	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	103	-1	43
	visina križa	g	98	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	105	0	69	100	-1	38
	širina zdjelice	g	103	1	67	95	0	37
	dubina trupa	g	103	0	67	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	71	102	1	39
	kut skoč. zgloba	g	96	1	72	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	108	0	39
	putice	g	102	-1	66	102	-2	37
visina papaka	g	104	-1	57	103	-1	33	
dulj. pred. vimena	g	97	-1	66	96	1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936006
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201576155

Datum rođenja: 20.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 882
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 882
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	97	0	37
	kut pred. vimena	g	105	-1	71	98	0	39
	susp. ligament	g	118	-1	64	106	-1	36
	dubina vimena	g	107	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	104	1	79	103	0	42
	debljina sisa	g	96	1	68	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	-1	76	103	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	89	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	73	97	-1	40
	čistoća vimena	g	99	0	67	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	70	91	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova