

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962609
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 140
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201378943

Datum rođenja: 25.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 140
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-2	79	117	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	111	-2	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	0	43
	fitnes	g	115	-2	82	106	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	84	115	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	155	-55	81	140	-90	46
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.1	81	17.5	-1.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	-1.5	80	14.8	-2.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	81	0.14	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.01	80	0.12	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	104	-2	43
	randman	g	110	1	76	109	-1	42
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	72	103	-1	39
	perzistencija	g	103	0	81	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	112	-1	45
	broj somatskih stanica	g	118	-1	81	110	-2	44
	protok mlijeka	g	84	-3	87	91	-2	46
	mastitis	g	116	2	62	112	1	35
	ciste	g	106	1	66	103	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106	-3	66	106	-2	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	72	100	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	112	-1	76	107	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	66	94	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	105	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	105	2	40
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	105	0	45
	visina križa	g	92	0	79	105	1	44
	duljina leđa	g	94	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	108	0	42
	dubina trupa	g	86	0	73	98	-1	42
	položaj zdjelice	g	103	0	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	100	1	43
	putice	g	104	0	72	99	1	42
	visina papaka	g	96	-1	64	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	95	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	98	-2	73	99	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962609
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 140
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201378943

Datum rođenja: 25.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 140
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	102	-1	43
	susp. ligament	g	105	0	71	103	0	41
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	92	1	74	90	1	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	73	94	-1	40

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima