

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201853190
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 2201527591

Datum rođenja: 01.02.2025
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
 Majčin otac: AT 80 4610 768
 SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 6097
 MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 475 / 6097
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	0	78	125	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	110	0	36
	fitnes	g	130	0	82	117	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	133	0	84	125	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	0	80	492	0	38
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	79	10.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	79	13.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	111	0	36
	randman	g	113	0	76	110	0	36
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	0	71	119	0	34
	perzistencija	g	98	0	80	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	86	110	0	38
	mastitis	g	114	0	62	109	0	31
	ciste	g	110	0	65	107	0	32
	mimoća kod mužnje	g	102	0	66	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	72	109	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	108	0	37
	vitalnost	g	114	0	73	111	0	37
	poremećaj plodnosti	g	117	0	67	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	113	0	37
	visina križa	g	108	0	79	105	0	37
	duljina leđa	g	106	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	73	99	0	36
	dubina trupa	g	94	0	72	95	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	76	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	91	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	109	0	36
	putice	g	96	0	72	101	0	36
	visina papaka	g	100	0	64	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201853190
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201527591

Datum rođenja: 01.02.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 6097
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 475 / 6097
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	99	0	36
	kut pred. vimena	g	115	0	76	112	0	36
	susp. ligament	g	112	0	70	107	0	36
	dubina vimena	g	123	0	79	114	0	37
	duljina sisa	g	108	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	101	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	111	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	113	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	74	113	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 2607 i 2606

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 s rogovima