

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201490677
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 305
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 298609269

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 305
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	114	0	34
	fitnes	g	114	0	82	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	176	0	79	49	0	39
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	79	-0.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0	78	11.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	120	0	75	117	0	34
	randman	g	116	0	75	110	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	71	105	0	34
	perzistencija	g	95	0	79	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	108	0	37
	protok mlijeka	g	86	0	85	87	0	40
	mastitis	g	108	0	61	107	0	30
	ciste	g	106	0	66	104	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	65	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	72	116	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	0	36
	vitalnost	g	103	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	104	0	35
	visina križa	g	117	0	78	112	0	35
	duljina leđa	g	114	0	73	111	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	72	109	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	111	0	34
	položaj zdjelice	g	111	0	74	110	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	99	0	34
	putice	g	105	0	70	105	0	34
	visina papaka	g	112	0	60	111	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	94	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201490677
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 305
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 298609269

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 305
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	101	0	34
	susp. ligament	g	100	0	68	104	0	34
	dubina vimena	g	104	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	93	0	81	98	0	35
	debljina sisa	g	81	0	73	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	103	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	70	92	0	32

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 2511 i 2508
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima