

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201141051**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **95 / 209**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 8200678922**

Datum rođenja: **11.01.2019**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **134 / 209**
 Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	113	0	34
	fitnes	g	98	0	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	83	98	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	406	0	79	193	0	35
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	78	3.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0	78	3.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	115	0	34
	randman	g	107	0	75	110	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	95	0	35
	perzistencija	g	93	0	78	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	100	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	85	95	0	35
	mastitis	g	97	0	62	97	0	33
	ciste	g	105	0	67	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	78	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	87	0	71	91	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	137	0	81	120	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	113	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	120	0	83	110	0	35
	visina križa	g	141	0	79	119	0	35
	duljina leđa	g	133	0	73	122	0	35
	širina zdjelice	g	129	0	72	123	0	34
	dubina trupa	g	122	0	71	114	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	91	0	34
	putice	g	101	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	111	0	62	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	0	34
	kut pred. vimena	g	114	0	74	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201141051**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **95 / 209**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8200678922**

Datum rođenja: **11.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **134 / 209**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	69	102	0	34
	dubina vimena	g	119	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	91	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	116	0	85	112	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	104	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	105	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 2411 i 2408
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